

Monteringsanvisning beiset panel for innvendig bruk

Naturlige og levende materialer

Behandlet panel har ca 10-12% fukt. Siden treet er et levende materiale, endres utseendet med luftfuktigheten i årstidene, det kan derfor krympe /svelle.

Inneklimaet varierer mellom årstider, eks. høsten- relativ fuktighet (RF) kan nå opptil 65-70% som tilsvarer en fuktighet på panelet på 12-13% ved omtrent +20 C, med stor luftutveksling og høyere intern temperatur betyr det at den blir tørrere. I praksis betyr dette at panelet har en fuktighet fra 12% om høsten til 6% om våren, et årlig gjennomsnitt på 9-10%.

Dette må hensyntas med monteringsstidspunkt.

Det anbefales at panelet akklimatiseres min. 6 dager i ubrudd emballasje på flatt underlag i samme miljø hvor det skal monteres.

Lengdekrymp

Normalt trenger vi ikke å ta hensyn til lengdekrymping på panelene når den er montert stående, men hvis du monterer den liggende eller som takpanel, kan det være så lange lengder at krympingen vil være 5-6 mm.

Kontroll av materialkvaliteten

Tre er et levende materiale med naturlige avvik uten at det klassifiseres som feil selv på overflatebehandlede paneler, kvister og strukturen av treet kan oppstå, hvorpå panelet modner. Dette er et naturlig trekk og gir ikke reklamasjonsrett. Avvik på grunn av feil håndtering, lagring, montering, overflatebehandling eller kommentarer til kjerneørthet, veining og panelets naturlige struktur regnes ikke som en klage. Før du monterer må varene sjekkes for synlige skader.

Montering og overflatebehandling

Forbered deg på å ha materialer og verktøy på plass og god plass til å jobbe.

Mål opp og sjekk vegg for ujevnheter/skjevheter, slik at underlaget er plant og i vater.

Åpne en bunt om gangen under montering.

Vi anbefaler å bruke en spikerpistol, da dette vil gjøre jobben enklere, og det vil være mindre risiko for skade på panelet. Spikre i egnede spikerslag/underlag- hver 60cm. Grunnregel er spikerlengde x3 av paneltykkelsen. Panel over 100 mm bør spikres med 2 spiker pr spikerslag.

Bruk lim i endeskjøter, og pass på at eventuelle endeskjøter er understøttet av spikerslag.

Bruk vater jevnlig, og bruk panelkloss for å få bordene tett inntil uten å skade not og fjær.

Monter panelet med smilende kvist (kvist som peker oppover)

Overflatebehandling

Panelet er beiset. Spør din forhandler av maling og beis om råd før du etterbehandler panelet.

Behandlede paneler er følsomme for fuktige miljøer, for eksempel i våtrom med varierende klima eller fuktighet, fuktighet kan være en årsak til kvistgulning.

Vi anbefaler ikke at panelet monteres slik at det utsettes for vannsprut, ellers kan du bruke paneler på bad forutsatt at det er ventilert.